Image not found or type



LEDVANCE BEC LED LINIAR LEDVANCE (OSRAM) LED SLIM LINE 78 40 300° P 4,5 W 840 GLAS R7S, 470 LM, 4000 K

Beneficii produs Dimensiuni deosebit de compacte Putere termica mai mica (fata de produsul standard de referinta) Durata lunga de viata de pana la 15.000 h Garantie patru ani Consum mai mic de energie decat becurile cu incandescenta sau cu halogen Zone de utilizare Iluminare generala la temperaturi ambiante de -20…+40 °C Utilizare in spatii exterioare doar in corpuri de iluminat adecvate pentru exterior Caracteristici produs Alternativa LED la lampile conventionale R7s Calitate buna a luminii; indice de redare a culorilor R a : ? 80; cromaticitate constanta Recomandari privind siguranta Nu atingeti becul daca este spart. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. Pentru a asigura o eficienta luminoasa deplina si durata de viata a produsului, se recomanda sa se scoata orice sticla sau capac al corpului de iluminat. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 4,5 W
Putere constructie 4.50 W
Tensiune nominala 220…240 V
Mod de functionare CA retea
Putere echivalenta declarata lampa conventionala 40 W
Curent nominal 38 mA
Tip de curent AC
soc de curent la anclansare 5.04 A
Frecventa de functionare 50/60 Hz
Frecventa retea 50/60 Hz
Nr. max. lampa la disjunctor 10 A (B) 19
Nr. max. lampa la disjunctor 16 A (B) 25
Distorsiune armonica totala 164.7 %
Factor de putere ? > 0,50
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 470 lm
Flux luminos util nominal 90° 470 lm

Eficacitate luminoasa 104 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.93
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Temperatura culorii 4000 K
Indice de redare a culorilor Ra 80
Culoare lumina 840
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm
Parametru licarire (Pst LM) 1.0
Parametru efect stroboscop (SVM) 0.4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 300 °
Timp de incalzire (60 %) ‹ 0.50 s
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 78.00 mm
Diametru 16,00 mm
Diametru maxim 16 mm
Greutate produs 16,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+40 °C
Temperatura maxima in punctul de proba tc ?105 °C
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 15000 h
Numar de cicluri de comutare 100000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.93
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) R7s
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Design / versiune Transparent
Observatie cu privire la produs Toti parametrii tehnici se aplica intregii lampi; Datorita procesului complex de productie pentru diodele emitatoare de lumina, valorile tipice afisate pentru parametrii LED tehnici sunt valori pur statistice care nu corespund obligatoriu cu parametrii tehnici reali ai fiecarui produs in parte, care pot varia fata de valoarea obisnuita.
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE sI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica F 1)
Consum de energie 5.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP20
Standarde CE; UKCA; EAC
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
1) Clasa de eficienta energetica (EEC) pe o scala de la A (cea mai inalta eficienta) pana la G (cea mai scazuta eficienta)
CATEGORIZaRI iN FUNCtIE DE tARa
Referinta comanda LED SLIM 78 40
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -20…+80 °C
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Tehnologie de iluminat utilizata LED
Non-directionala sau directionala NDLS
Retea sau non-retea MLS
Tip de capac sursa de lumina (sau alta interfata electrica) R7s
Sursa de lumina conectata (CLS) Nu

Sursa de lumina reglabila cromatic Nu
invelitoare Nu
Sursa de lumina cu luminanta ridicata Nu
Protectie antireflexie Nu
Tip corelat al temperaturii culorii SINGLE_VALUE
Putere in stand by 0 W
Putere echivalenta declarata Da
Lungime 78,00 mm
inaltime 16.00 mm
Latime 16.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.3818
Coordonata y a cromaticitatii 0.3797
R9 Indice de redare a culorilor 1
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.9
Factor de defazaj ?0.9
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta Nu
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2005320
Numarul modelului AC64395
FIsa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE sI PERFORMANtELE DE MEDIU
Rata minima de material reciclat din ambalaj 80 % 1)
Procentul minim de continut reciclat din produs 0 % 1)
Reciclabilitatea produsului Produs in mare parte reciclabil 1)
Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje in mare parte reciclabile 1)
Lista substantelor periculoase cuprinse in produs in concentratii mai mari de 0,1% in procent de masa Nu
Contine substante care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procent de masa Nu
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 48,67 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/bec-led-liniar-ledvance-osram-led-slim-line-78-40-300deg-p-4-5-w-840-glas-r7s-470-lm-4000-k